

التكليف الأول

مقرر مهارات بحثية 1

اعداد الباحثة: ابرار البراهيم

برنامج الدكتوراة في التربية



المهمة المطلوبة :

في ضوء دراستك لمفهوم البحث العلمي، اعرض عدد من تعريفات البحث العلمي، وكذا دوافع الباحثين لإجراء البحوث والدراسات، يرجى أن تكون اجاباتكم مختلفة عن المادة العلمية التي قدمت في المحاضرة، على أن يتم عرض إجاباتكم في شكل فيديو قصير تتراوح مدته من خمس الى عشر دقائق، ومرفقا به ملف PDF للإجابة المطلوبة.

أطيب الأمنيات بالتوفيق،،

تعريفات البحث العلمي

• التعريف الأول:

البحث العلمي هو عملية استكشاف وتحليل منظمة تهدف إلى الوصول إلى معرفة جديدة أو حل مشكلة معينة من خلال استخدام مناهج علمية تعتمد على البيانات والأدلة القابلة للتحقق.



• التعريف الثاني:

هو نشاط فكري يتم عبر خطوات منهجية تبدأ بتحديد مشكلة أو سؤال بحثي، يليه جمع المعلومات وتحليلها لاختبار فرضيات أو بناء نظريات تسهم في إثراء المعرفة العلمية.



• التعريف الثالث:

البحث العلمي هو طريقة منظمة تعتمد على الملاحظة والتجريب لجمع البيانات والتوصل إلى استنتاجات منطقية بهدف تطوير أو تحسين المعرفة.



دوافع الباحثين لإجراء البحوث

• حل المشكلات العملية:



عندما يواجه الناس تحديات يومية أو مشكلات معقدة في مجالات مثل البيئة والصحة، يسعى الباحثون إلى إيجاد حلول عملية لتحسين حياة الأفراد والمجتمعات.

• مثال : تطوير لقاح جديد للوقاية من مرض معدٍ مثل فيروس كورونا. (COVID-19)

• الفضول العلمي:



هناك دائماً أشخاص يسألون "لماذا؟" و"كيف؟" هؤلاء الباحثون يقودهم فضول لاكتشاف أشياء جديدة وفهم الظواهر بشكل أعمق.

• مثال: بحث أحد العلماء عن إمكانية الحياة على كواكب أخرى من خلال تحليل تكوين الغلاف الجوي لكوكب المريخ.

• تطوير النظريات:



البعض يعمل على تعديل أو تحسين النظريات القديمة لتكون أكثر دقة في تفسير الظواهر المحيطة بنا أو اقتراح أفكار جديدة تماماً.

• مثال: تحديث نظرية الذكاءات المتعددة لإضافة أنواع جديدة من الذكاء تتعلق بالذكاء الرقمي والاجتماعي.

دوافع الباحثين لإجراء البحوث

• دعم المؤسسات الاقتصادية والصناعية:

بعض الأبحاث تهدف إلى تطوير منتجات وخدمات مبتكرة أو تحسين كفاءة العمليات الصناعية والتجارية.
• مثال: بحث حول تطوير طرق جديدة لتحليل البيانات لتوجيه استراتيجيات التسويق للشركات.



• المساهمة في التنمية المجتمعية:

تساهم البحوث في تحسين التعليم، الصحة، والسياسات العامة، مما يؤدي إلى تنمية مستدامة للمجتمعات.
• مثال: أبحاث تهدف إلى تحسين سياسات مكافحة التلوث في المدن الكبرى.



• تحقيق الذات والتقدير العلمي:

الباحثون يشعرون بالفخر عندما يرون أن جهودهم تُحدث فرقاً أو عندما يحصلون على اعتراف أكاديمي أو مجتمعي بإنجازاتهم.
• مثال: نشر أبحاث في مجلات علمية مرموقة للحصول على الاعتراف الدولي والجوائز العلمية.





مجموعة جامعة
الجميع الذكية
للتعليم القابضة

MIDOCEAN
UNIVERSITY

شكراً

